

Opasraportti

TaTK - Logistiikka 2006-2007 (2006 - 2007)

Tämä on Taloustieteiden tiedekunnan opinto-opas, joka sisältää tiedot logistiikan oppiaineen opintojaksoista. Tiedot perustuvat lukuvuoden 2006-2007 tilanteeseen. Mikäli tiedoissa on virheitä tai puutteita, korjausehdotukset voi ilmoittaa sähköpostilla osoitteeseen merja.inget@oulu.fi

Tutkintorakenteisiin kuulumattomat opintokokonaisuudet ja -jaksot

721704P: Business Logistics, 5 op
 721424P: Business to Business Marketing, 5 op
 721755A: Freight and Transport Market Analysis, 5 op
 721721A: International Logistics and Distribution, 5 op
 721172P: Johdon laskentatoimi, 5 op
 721722A: Kuljetusoikeus, 5 op
 721175A: Liiketoimintasimulaatio, 5 op
 721759S: Logistics Modelling and Applications, 6 op
 721724A: Logistics System Analysis, 5 op
 721720A: Logistiikan seminaari, 10 op
 721703P: Materiaalihallinnon perusteet, 5 op
 721007A: Muita logistiikan aineopintoja, 0 op
 721007P: Muita logistiikan perusopintoja, 0 op
 721414S: Ostotoiminta ja toimittajaverkostojen hallinta, 6 op
 721750S: Pro gradu -tutkielma, logistiikka, 30 op
 721754S: Special Issues in Logistics, 6 op
 721464S: Strategic Marketing and Management, 6 op
 721183A: Strateginen johtaminen, 5 op
 721675S: Supply Chain Management, 6 op
 721753S: Transport Economics and Policy, 6 op
 721752P: Transport and Forwarding Operations, 5 op

Opintojaksojen kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuulumattomien opintokokonaisuuksien ja -jaksojen kuvaukset

721704P: Business Logistics, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jari Juga

Opintokohteen kielet: englanti

Leikkaavuudet:

ay721704P Business Logistics (AVOIN YO) 5.0 op

721704A Business Logistics 5.0 op

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Period: A.

Sisältö:

The course gives an overview of the company's logistics activities and its role as a company's competitive factor. Topics include logistics service level, total cost analysis, transport and inventory decisions, logistics performance measurement, just-in-time logistics, ordering and replenishments, and green logistics. The development of the logistics discipline and current logistics issues will also be discussed, with supplementary company presentations.

Toteutustavat:

Lectures 30 h and written case-assignment. Exam.

Oppimateriaali:

Bloomberg, D.J. & LeMay, S. & Hanna, J.B. (2002), Logistics, Prentice-Hall: Upper-Saddle River. Ballou, R.H. (2004), Business logistics/ Supply chain management: planning, organizing and controlling the supply chain, Prentice-Hall: Upper-Saddle River /selected parts).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Exam.

Vastuuhenkilö:

Professor Jari Juga.

721424P: Business to Business Marketing, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Satu Nätti

Opintokohteen kielet: englanti

Leikkaavuudet:

ay721424P Tuotantohyödykkeiden markkinointi 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi D

Sisältö:

Characteristics of business markets. Understanding organisational buying behaviour and current trends in business-to-business markets. Interactions and networks in industrial markets. Assessing marketing opportunities and strategies in business-to-business markets. Distribution in industrial context.

Toteutustavat:

26 h lectures and case studies.

Oppimateriaali:

Anderson, J.C. & Narus J.A.: Business Market Management. Understanding, Creating, and Delivering Value. 2nd edition, 2004.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

A literature examination.

Vastuuhenkilö:

Senior Lecturer in Marketing Satu Nätti, D.Sc.

721755A: Freight and Transport Market Analysis, 5 op**Voimassaolo:** - 31.07.2010**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Pekkarinen, Saara Marketta**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Ajoitus:

Period: B.

Sisältö:

Students will be introduced to the economics of transportation (freight and passenger). The topics include transport supply and demand, market structures and competition, pricing, and productivity (cost analysis) issues. The description of and the changes in the business environment of the transportation industry (macro-, micro) are also discussed.

Toteutustavat:

Lectures 18 h and 6 h problem-based learning (PBL) in groups (participation required). Literature exam and PBL report.

Oppimateriaali:

McCarthy, Patrick (2001): Transportation economics: theory and practice: a case approach. Malden, MA: Blackwell Publ

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Literature exam and PBL report.

Vastuuhenkilö:

Saara Pekkarinen

721721A: International Logistics and Distribution, 5 op**Voimassaolo:** - 31.07.2010**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Jari Juga**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Ajoitus:

Period: C.

Sisältö:

The course gives an overview of issues in logistics and distribution management in an international business context. A special emphasis will be given to the analysis of international logistics environment and the question of coordination and responsiveness requirements in international production, procurement and distribution. Institutional aspects of international trade will also be addressed.

Toteutustavat:

Lectures 24 h and assignment.

Oppimateriaali:

P.B. Schary & T. Skjøtt-Larsen (2001), Managing the Global Supply Chain, Copenhagen Business School Press: Copenhagen. Supplementary readings according to separate instruction.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Exam.

Vastuuhenkilö:

Professor Jari Juga.

721172P: Johdon laskentatoimi, 5 op**Opiskelumuoto:** Perusopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Petri Sahlström**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay721172P Johdon laskentatoimi (AVOIN YO) 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä**Laajuus:**

5 op

Ajoitus:

Periodi: C.

Sisältö:

Opintojakson tavoitteena on antaa opiskelijalle perustiedot ja -valmiudet johdon laskentatoimessa. Kurssin keskeisin sisältö muodostuu kustannus- ja kannattavuuslaskennan teoriasta, käsitteistä, menetelmistä sekä hyväksikäyttömahdollisuuksista. Kurssin suoritettuaan opiskelija tuntee kustannus- ja kannattavuuslaskennan keskeisimmät menetelmät sekä teoreettisesti perustellut ajattelutavat, joihin eri menetelmät sekä niiden hyväksikäyttö perustuvat.

Toteutustavat:

Yht. 30 h luentoja ja harjoituksia, omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Drury, C.: Management and cost accounting. Thomson Business Press, 5th ed. 2000 tai uudempi painos. Luvut 1-14 (viidennessä painoksessa sivut 1–542); Vehmanen P. & Koskinen K.: Tehokas kustannushallinta. WSOY, Ekonomia -sarja 1997 tai uudempi painos. Luvut 1-2, 4-7, 9.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

Vastuuhenkilö:

Professori Petri Sahlström.

721722A: Kuljetusoikeus, 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Pulkkinen Markku**Opintokohteen kielet:** suomi**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä**Laajuus:**

5 op

Ajoitus:

Periodi: A.

Sisältö:

Opiskelija osaa solmia hankintaan ja kuljetuksiin liittyviä sopimuksia. Hänellä on käsitys kuljetussopimuksen asemasta kaupan sopimuskokonaisuuden osana ja yleiskuva eri kuljetusmuotojen lainsäädännöstä. Kuljetusten

järjestäminen, maksutavat ja rahoitus, kansainväliset kilpailusäännöt, riitojen ratkaisumenetelmät ja kansainvälinen kaupallinen yhteistyö. Opiskelija tuntee kuljetusoikeuden normipohjan ja tietää mistä oikeudenalan normit ovat löydettävissä.

Toteutustavat:

Johdantoluento 3 h ja omakohtainen tutustuminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Sisula-Tulokas, Leena: Kuljetusoikeuden perusteet, 2. uudistettu painos, 2003; Sisula-Tulokas, L: Ulkomaankauppoikeus.1998; Käsiteltävät säädökset ilmoitetaan luennolla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Yritysjuridiikan lehtori Markku Pulkkinen.

721175A: Liiketoimintasimulaatio, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Tuppurainen, Risto Kalevi

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi:

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää opiskelijan yrityksen toiminnan kokonaisuuteen erilaisten strategisten päätöksentekotilanteiden kautta. Tavoitteena on auttaa opiskelijaa ymmärtämään yrityksen eri toimintojen ja tehtävien merkitys kannattavan liiketoiminnan muodostumisessa sekä selvittää hyvän johtamiskäytännön merkitystä yrityksen menestymiselle.

Toteutustavat:

15 h yrityspeli -simulaatio, 15 h luentoja sekä yritysten edustajien luentoja.

Oppimateriaali:

R. Preston McAfee: Competitive Solutions – The Strategist's Toolkit. Princeton University Press, 2002.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Yrityspeli sekä harjoitustyö.

Vastuuhenkilö:

Tutkija Risto Tuppurainen.

721759S: Logistics Modelling and Applications, 6 op

Voimassaolo: - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Period: C.

Sisältö:

The course deepens the student's modelling skills in handling problems in logistics. Emphasis will be given to the art of model formulation and lay out in spreadsheets, the role of a model, and the analysis of model results. A case studies approach to problems is taken. Some tools that are applied during the course are integer programming, network optimization models, and tools involving multiple objectives.

Toteutustavat:

Lectures and computer class instruction.

Oppimateriaali:

Hillier, F.S. & Hillier, M.S. (2003), Introduction to Management Science – a modeling and case studies approach with spreadsheets, 2nd ed., McGraw Hill, Irwin. Rardin, R.L. (1998), Optimization in operations research, Prentice Hall, Upper Saddle River.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Assignments and exam.

Vastuuhenkilö:

Research professor Heli Kilpala.

721724A: Logistics System Analysis, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2002 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Period: A.

Sisältö:

The objective of this course is to familiarize students with strategic and analytical elements of logistical systems design and management. The goal is to prepare students to solve practical problems of logistics planners and managers. These problems include resource allocation, inventory management, and transportation problems. The systems analysis tools that are practiced during the course are linear programming, simulation, and queuing models.

Toteutustavat:

Lectures and computer class instruction. Assignments and a class project.

Oppimateriaali:

Nahmias, S. (2001), Production and Operations Analysis, McGraw-Hill, Irwin, supplemented by articles and other literature delivered during the contact hours.

Vastuuhenkilö:

Research professor Heli Kilpala.

721720A: Logistiikan seminaari, 10 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pekkarinen, Saara Marketta

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

10 op

Ajoitus:

Period: C and D.

Sisältö:

The research seminar work has as its goal to advance the student's academic writing and research skills. In tutored seminar sessions, the student is expected to write a research paper focusing on selected theoretical theme in logistics. A special emphasis will be given to the search of relevant literature and academic writing techniques. The course is intended to serve as a basis for master's thesis work.

Toteutustavat:

Seminar sessions (compulsory participation), seminar paper.

Oppimateriaali:

Will be announced in the sessions.

Vastuuhenkilö:

Professor, logistics assistant.

721703P: Materiaalihallinnon perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Kilpala, Heli Katariina

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Kurssin tavoitteena on perehdyttää opiskelija materiaalihallinnon ja logistiikan peruskäsitteisiin sekä tuotannon- ja materiaalihojauksen yksinkertaisiin laskennallisiin menetelmiin. Käsiteltäviä teemoja ovat mm. tuotannon suunnittelu, materiaaliarvelaskenta, varastonohjaus sekä kapasiteetin hallinta ja valvonta.

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitustehtävät

Oppimateriaali:

Arnold, T.J.R. & Chapman, S.N. (2001), Introduction to materials management, Prentice Hall Inc., Upper Saddle River. Meredith, J.R. & Shafer, S.M. (2002), Operations management for MBAs, John Wiley & Sons Inc.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tutkimusprofessori Heli Kilpala.

721007A: Muita logistiikan aineopintoja, 0 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Ei opintojaksokuvauksia.

721007P: Muita logistiikan perusopintoja, 0 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Ei opintojaksokuvauksia.

721414S: Ostotoiminta ja toimittajaverkostojen hallinta, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2006 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pauliina Ulkuniemi

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi C

Sisältö:

Ostotoiminnan merkitys liike-elämässä on kasvanut voimakkaasti ulkoistamisstrategioiden myötä. Kurssin tavoitteena on hahmottaa laajasti ostotoimintaan liittyviä ilmiöitä käytännön esimerkkien ja teoreettisten mallien kautta. Kurssilla käsitellään ostotoimintaa erilaisten vaihdantakohteiden konteksteissa. Huomiota kiinnitetään yrityksen sisäisiin toimitusprosesseihin sekä vuorovaikutukseen ympäröivän verkoston kanssa. Ostotoimintaa tarkastellaan erityisesti suhdenäkökulmasta.

Toteutustavat:

20 h luentoja, ryhätöitä ja kirjallisuuskuulustelu.

Oppimateriaali:

Gadde, L-E & Håkansson, H.: Supply Network Strategies, 2001; Axelsson, B., Rozemeijer, F. & Wynstra, F.: Developing Sourcing Capabilities. Creating strategic change in purchasing and supply management, 2005, artikkelikokoelma; muu luennoitsijan ilmoittama tai jakama materiaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

20 h luentoja, ryhätöitä ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Pauliina Ulkuniemi, KTT.

721750S: Pro gradu -tutkielma, logistiikka, 30 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Lopputyö

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: Lopputyö

Opintokohteen kielet: englanti, suomi

Laajuus:

30 op

Ajoitus:

Period: autumn 2006-spring 2007.

Sisältö:

Master's thesis (pro gradu) is a comprehensive treatment of selected subject in logistics, showing the student's capacity for analytical and critical judgment and scientific communication. A master's thesis builds on a well-formulated research problem and the specification of more explicit research questions. Moreover, a thesis contains an overview of theoretical literature which forms the framework for the study. Relevant research methods and profound empirical analysis, combined with well-structured and readable text are seen as important criteria of thesis evaluation. In addition, the evaluation will be based on the theoretical and practical contribution of the study.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Compulsory participation in pro gradu seminars, written research proposal and two interim reports, final manuscript. Also required is to act as opponent in the sessions. After accepted manuscript, the student is also expected to write a maturity test in his/her own native language.

Vastuuhenkilö:

Professor Jari Juga.

721754S: Special Issues in Logistics, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Period: Free.

Sisältö:

The purpose of the course is to apply the student's knowledge and skills on some topic area in logistics. The course will be tailored to the student's individual goals, also including research-oriented company or industry specific development projects. More detailed information on the course contents, literature requirements, teaching and working methods will be offered in the beginning of the course. The general idea is that the course would contribute to the preliminary plan for the student's thesis work.

Vastuuhenkilö:

Research professor Heli Kilpala.

721464S: Strategic Marketing and Management, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Salo, Jari Tapani

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi B

Sisältö:

Course introduces students to the heterogeneous fields of strategic marketing and management. Facilitates and attempts to arouse critical perspectives to strategic marketing and management. The main themes of the course: Marketing and Strategy Interface, Beyond Traditional Strategic Thinking, Core Competence Paradigm, Strategic Customer Relationship Management, Industrial Networks and Strategy, Value Creation in Relationships and Networks

Toteutustavat:

22 h lectures and exercises. Prerequisite: Subject studies in marketing

Oppimateriaali:

Article collection. Mintzberg, H.: The Rise and Fall of Strategic Planning, 1994; Alvesson, M. & Willmott, H.: Making Sense of Management, A Critical Introduction, 1996 and other material named by the lecturer.

Vastuuhenkilö:

Assistant Professor in Marketing Jari Salo, D.Sc.

721183A: Strateginen johtaminen, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Eriksson, Seppo Allan

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: A.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää strategisen ajattelun, -suunnittelun ja -johtamisen keskeiseen käsitteistöön, analyysivälineisiin ja prosesseihin. Tarkasteltavia asioita lähestytään liiketoiminnan johtamisen ja kehittämisen näkökulmasta.

Toteutustavat:

20 h luentoja, harjoitustyö ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Johnson & Scholes: Exploring Corporate Strategy, 6. ed. Pearson Education Limited 2002. Muu luennoilla jaettava materiaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu sekä osallistuminen case-harjoituksiin.

Vastuuhenkilö:

Taloustieteen lehtori KTT Seppo Eriksson.

721675S: Supply Chain Management, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jari Juga

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Period: B.

Sisältö:

The course deepens the student's knowledge on strategic logistics and supply chain management, the underlying theoretical models combined with contemporary phenomena and improvement initiatives. The topics include partnerships and alliances, collaborative supply chain practices, lean management, outsourcing strategies and supply chain performance indicators. A special emphasis will be given to the question of supply chain dynamics and integration and enabling supply chain technologies.

Toteutustavat:

Lectures 24 h and assignment.

Oppimateriaali:

Harrison, A. & v.Hoek, R. (2002), Logistics Management and Strategy, Prentice-Hall, Upper Saddle River.
Handfield, R.B., Nichols, Ernst, Jr. & Nichols, Ernest L. (2002), Supply Chain Redesign: Transforming Supply Chains into Integrated Value Systems, Financial Times/Prentice-Hall: Upper Saddle River.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Exam.

Vastuuhenkilö:

Professor Jari Juga.

721753S: Transport Economics and Policy, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2001 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pekkarinen, Saara Marketta

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Period: D.

Sisältö:

The main target of the course is to review the concepts and models for explaining and forecasting the impacts of transport policy. Knowledge of transport policy and external conditions is an essential element of transport business management, combined with the capabilities for analysis and economic modeling of transport markets. The course will include: transport as economic activity with location issue, demand and the costs of transport, organization of supply, and policy issues, e.g. the infrastructure and transport pricing.

Toteutustavat:

Lectures 24 h and assignments.

Oppimateriaali:

Quinet, E. and Vickerman, R. (2004) Principles of Transport Economics, Cheltenham, UK: EE Publ. Additional readings: De Borger, B. and Proost, S. eds. (2001) Reforming Transport Pricing in the European Union. EE Publ. Cheltenham, UK. p. 1 – 51; 135 – 190. Selected articles about transport policy implemented by the EU commission.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Exam.

Vastuuhenkilö:

N.N.

721752P: Transport and Forwarding Operations, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Period: C.

Sisältö:

The main target of the course is to give the students basic knowledge on freight transport and forwarding operations from the managerial point of view. After the course the students know the principles and methods of operational management and understand logistics service industry's business models, strategies and performance issues. The course includes a description of the business environment and freight operations by transport mode, forwarding business, documentation in international trade, the role of IT, etc. Performance of logistics service providers and the supply chain management implications will also be examined.

Toteutustavat:

Lectures 24 h, assignments. Exam.

Oppimateriaali:

Coyle, J.C., Bardi, E.J., and Novack, R.A. (2006) Transportation, 6th. edition. South-Western, part of the Thomson Corporation, Mason, Ohio. Other material delivered during the contact hours.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Exam.

Vastuhenkilö:

Logistics assistant